## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE			
FEE DETERMINATION			/			
O.I.P.E. CLASSIFIER		12/	9/13			
FORMALITY REVIEW	TH	13	10-09-01			
RESPONSE FORMALITY REVIEW	<u>'CC</u>	JU114	12-04-01			

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

:						_						ì		. 1										
Cla	im	Ļ	<u>.</u>		,	Dat	e						Cla	im				_	Dat	e		_		
Final	original ∪	60/11/h 1/1	2 6/19/03									·	Final	Original										
<u> </u>	8	7	10			_			<u> </u>		├		Щ.			_			-	-		-		⊢
<u></u>	Ž	ı	N.	$\vdash$	_	<u> </u>					├		<u> </u>	51				_		<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	⊦
<u> </u>		1	M		<u> </u>	_	_			<u> </u>	ļ		<u> </u>	52	-4	_		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├-
_	3	Ц	M							<u> </u>	L		_	53						<u>_</u>	<u> </u>	<u>L</u>	_	L
$oxed{oxed}$	.4	Ц	N	$oxed{oxed}$		_	L				_		ļ	54					L		<u> </u>	<u> </u>		L
L	5	Ц	~	L	_		<u></u>					ļ		55						<u> </u>	L.,	<u> </u>	_	L
L	6	Ľ	$\sim$				_				_			56								L	<u></u>	<u> </u>
	7		V								_			57						l		<u> </u>	<u> </u>	
Г	8	П	V	Г							l			58										Γ
	Q	П	İν	Г								1		59									Γ	Γ
	10	П	1	Г								1		60									Г	Γ
<b>—</b>	11		V	_	T	1					$\vdash$	İ		61	П						T			T
	12		1	$\vdash$				Н				1	_	62				_	_	<u> </u>	<b></b> -		<del>                                     </del>	T
_	13	Н	/							$\vdash$		1	-	63	H			_	<del> </del>			$\vdash$	t	t
-	14	Н	1	╁		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-		ł	┝	64	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	t
┝	15	Н	1	-	-		-			-	┝	ł	⊢	65	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢╾	╁╌
-	₹6	Н	Y	⊢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		1		66	$\vdash$		├—	-		├	├		├	╁
$\vdash$	V	Н	0	<u></u>		⊢	⊢	H	├	$\vdash$	⊢	1	-	67	Н	-		⊢	┝	┝		├	-	╁
$\vdash$	18	Н	W	⊢	-	⊢	-	-	⊢	$\vdash$	H	1	H	_	Н		┝	⊢	⊢		H	┡	-	╀
<u> </u>	<del></del>	H	W		<b></b> -	<u> </u>	⊢		<u> </u>	<u> </u>	-	-	┝	68	Н		├	<u> </u>	┝	_	<del> </del>	-	├-	╀
<u> </u>	19	Ц	M	_	_	_	_		_	<u> </u>			<u> </u>	69		_		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	╄
L	20	Ц	N	L	<u> </u>	L							L	70							L.	L	L_	L
	21	Ш	V				L.						L	71								L		
Ή	22	П	N		]							]	Г	72										Γ
Γ	23	П	N			Γ							Г	73.					Г				Π	Γ
ī	24	П	N									1		74	П									Γ
	25	П	N									1		75										Г
	26	П	N			Г	Г				Т	1		76	П				Г			Г	Ħ	T
_	27	П	N										_	77				Н	-		_			T
$\vdash$	38	H	N		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_	-	┢		1	1		78	П				Н			Н	$\vdash$	t
$\vdash$	29	Н	~	┪		-	┢	Н	$\vdash$		H	ı	$\vdash$	79	Н		$\vdash$	Н	$\vdash$			$\vdash$	Н	t
┢	30	Н	~	┢	├	┢	-	H	-		┢		┢	80	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	H
⊢	31	Н		╌	┢	-	┝	١.	-	$\vdash$			$\vdash$	81	Н	-	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	⊢	┢╌	╁
├	32	Н	~		┢	-	-	-	-	$\vdash$		1	$\vdash$	82	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	⊢	⊢	╁
$\vdash$	33	Н	~	-	├	-	-	-	-	-			<u> </u>	83	Н	_	-	├	⊢	⊢	├	┢	├	╁
┝	34	Н	W	⊢	H	<del> </del>		-	<u> </u>	-		٠.	<u> </u>	84	$\vdash$			-				├	├	╀┈
<u> </u>	_	Н	N,	Ŀ		-		-	<u>ا</u> ــــ	<u> </u>		ł	⊢	-	Н	_	_	⊢	⊢		-	-	-	╀
┝┷	35	Н	N	<u> </u>	<u> </u>	Ľ			<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	1	┝	85	Н		L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	╄
_	36	H	W.	ļ.	⊢	ļ	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	86	Ш		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	37	Ц	M		<u> </u>	L.	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L			87	Ш		L	_				L	ļ	L
ᆫ	38	Ц	M	_		_	_			_				88	Ш			_	_			上	ļ	L
.(	<b>(39</b>	Ц	N	L		<u></u>	·			L			匚	89				L	L	L	_	L	╙	L
_	40	V	V	-	*	1	45			İ	:	1		90										
ر.:	41	Y	1		4.3	36						٦,		91					-				Г	Г
	42	7				-	,		-	-	H		$\vdash$	92			_	_	_	-			T	T
	42	4	1	1	, .		H	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	1	$\vdash$	93	Н			Ι	Ė	_	Т	1	$\vdash$	1
	44 45 46	d	1	::		₹.	V	-		7	: 1		$\vdash$	94	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	۲
	45	4	. 5			1	ç.	-	Η-	-	1	1	⊢	95	Н		$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> -</del>
	46	4	1	V.,	1 4	şir.				$\vdash$	-	۲.	$\vdash$	96	$\vdash$		$\vdash$	-	┢╾	-	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	+
-	47	4	-	-	7.7	.:	*	7.7	<del> </del>	_	-	1	$\vdash$	97	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	48	IJ.		├-		-		-	├		<del> </del>	ł	<del> </del>	98	$\vdash$			-	-	-	-	├	├	⊢
-		4	1. 1	1	-	3,		-	<u> </u>	-	-		├-		Н		H	$\vdash$	$\vdash$	⊢-	$\vdash$	₩		$\vdash$
	49	Š	-	l-		_	_	4	$\vdash$	ļ	-	1	├	99	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<b>—</b>		Į.
ᆫ	50	9		L	Ļ		Ľ.		L	<u></u>	L	١.	Ц_	100	لبا		Ц_		Ļ	Ļ	<u> </u>	Щ	<u> </u>	Ĺ
411	20																	~						

Cla	im	_				D					
UIE		٠-,	_		_	Dat	е				
Final	Original										
ίĽ	_		_	_	_			L_			
	101		_	<u> </u>	ļ	L.		Щ			$\square$
	102	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_		
	103		_	_		L.					Ш
	104 105	_			<u> </u>		_				
	106	-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_			
	107	_	┝	-		<u> </u>	_	_	_		Н
	108	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>		H	_		
	109	-	⊢	-	<del> </del>	<del> </del>	-	H	-	-	$\vdash$
	110		-	-		-	-	-	-	-	
	111	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>		-	H	H
	112		-	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	-	H	
	113	_	-		Ι-	$\vdash$			$\vdash$		-
-	114					Г		_			П
_	115		Г	Γ		Г	Г	_	1	T	Г
	116										
	117										
	118										
	119								L	L	
	120										
	121										
	122		_	<u> </u>					L	_	_
	123			<u> _</u>			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
	124		<u> </u>	-	ļ	<u> </u>	_		_	-	H
	125			-					ļ	-	H
	126 127	_	├-	$\vdash$			-	-	-	-	$\vdash$
	128	-	┝	⊢		-			_	H	$\vdash$
_	129	_	⊢	-			-	-		$\vdash$	┢
	130		H			$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$
	131		$\vdash$	<del>                                     </del>		_			-	Т	$\vdash$
	132		1	$\vdash$						Г	Т
	133	-	Г	Г							
	134			Ľ.						Ĺ	1
	135								L	L	Ĺ
	136					L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L
L	137		_	D	Г	Q	T		41	1	1
ļ	138		<u> </u>	ט	L	Q	Ľ	1	1/	"	M
	139	<u> </u>	_	-		<del> </del>	<u> </u>	-	-	<del> </del>	-
ļ	140		<u> </u>	L	_		ħ.	ŀ٠	-	, ,	*
	141	_	_	_	<u> </u>	_	Ŀ	Ŀ	-	-	4.
	142	<u> </u>	_	$\vdash$	L	_	-	_	ļ.	-	<u> -</u> -
<u> </u>	143	_	<del> </del>	-	-	$\vdash$	-	-	-	-	H
<u> </u>	144 145	<u> </u>	<u> </u>	Η.	-	-	⊢	:	-	-	1
-	146	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> -</del>	Η	-	$\vdash$	-	Ι÷	
-	147	<u> </u>	_	-	-	Н		-	7	ļ.	3.
-	148			H		Н	$\vdash$	Н		Γ	,
$\vdash$	149	Н	Н	$\vdash$	Н	П	т	Г	_		

If mor than 150 claims or 10 actions staple additional sheet h re

(LEFT INSIDE)



LABLE COP